Czujnik światłowodowy odbiciowy FT-11-EPA-M4/F217X0,06/2M (E21106) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM003054

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Do montażu w trudno dostępnych miejscach
- Praca jako czujnik odbicia rozproszonego
- Do stosowania przy krótkim zasięgu
- Do docięcia do odpowiedniej długości
- Wersja o dużej elastyczności umożliwiająca uzyskanie bardzo krótkich promieni wygięcia

Aplikacja

Zasada działania	Czujnik dyfuzyjny
Aplikacja	Krótki promień wygięcia

Strefa działania

Zasięg z typem wzmacniacza światłowodowego	OB50; OBF; OCF; OO50

OB50

Zasięg działania[mm]	10

OBF

Zasięg działania[mm]	10

OCF (High Power)

Zasięg działania[mm]	160

OO50

Zasięg działania[mm]	30

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-40...60

Dane mechaniczne

Waga[g]	33,5
Wersja głowicy czujnikowej	prosty
Gwint głowicy pomiarowej	M4
Długość głowicy[mm]	23
Długość[mm]	2000
Minimalny promień zgięcia[mm]	3
Układu światłowodu	
Wymiary rdzenia[mm]	0,5
Średnica żyły[mm]	2x 217 x 0,06
Średnica zewnętrzna[mm]	1
Materiał światłowodu	PMMA
Materiał z głowicy	aluminium
Materiał pancerza	PE

Akcesoria

Dostarczane elementy	Nakrętka heksagonalna: 2 x M4 podkładki zębate: 2 Nakrętka radełkowana: 1 x M11
Akcesoria (opcjonalne)	Obcinacz do światłowodów:, E20600

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM003054

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:24